



## 新闻稿

# 绿色标准周活动推动制定技术可持续战略 巴黎会议加速有关绿色信息技术政策和标准的工作

2012年8月1日日内瓦 - 计划于9月17-21日在巴黎举行的国际电联第二届年度绿色标准周（GSW）活动将促进制定国际“绿色信息技术”（ICT）标准，以进一步拓展信息通信技术的能力，提高各行业的环境效率。

由国际电联、TechAmerica 欧洲分部组织并由微软公司主办的该绿色标准周活动将汇聚政策制定机构、监管机构、私营部门实体、研究机构和标准制定组织（SDO）的代表，共同从环境角度出发，研究探讨 ICT 的标准化问题。由行业和政府机构主要人士参与的高层会议将讨论全球标准在普及绿色 ICT 接入方面发挥的作用，以及制定反映各行业间相互依存性的新标准问题。

今年论坛的主要侧重点是 ICT 对环境的影响。有关电子废弃物带来的挑战以及让 ICT 供应链“绿色化”的论坛会议将讨论以何种手段最大限度地降低 ICT 产品在寿命周期对环境的影响问题。旨在介绍情况和进行培训的会议将详细介绍国际电联有关 ICT 对环境影响评估的标准化方法（ITU-T L.1400 系列建议书）。同时，论坛进行的 ICT 行业环境可持续性会议将扩大讨论范围，讨论 ICT 行业的长期健康发展问题，从而使人们洞悉 ICT 行业对 6 月举行的联合国可持续发展大会（Rio+20）成果的反应。

绿色标准周的第一天将举行第二届“国际电联绿色 ICT 应用大赛”颁奖仪式，奖励围绕“人人享有可持续能源”主题所做的杰出理念论文。

国际电联秘书长哈玛德·图埃博士指出：“环境可持续性非常适时和合理地成为了全球政策制定机构的重中之工作。目前我们都认识到，从长远而言，以环境为代价的经济增长成本大于其收益所在。我们需要采取果敢行动，履行我们做出的使未来更加绿色的承诺。国际电联电信标准化部门（ITU-T）制定的标准恰恰反映了我们的此种行动。”

微软欧盟事务副总裁 John Vassallo 说：“微软公司非常高兴能够主办国际电联第二届“绿色标准周活动”，我代表微软公司感谢国际电联在制定绿色 ICT 标准方面发挥的主导作用。ICT 已深深植根于各行各业，因此，有关 IC 的任何研究必定都是跨学科性质的研究。所以，绿色标准周提供了极佳机遇，确保人们采取全面方式制定有关绿色 ICT 的政策和标准。”

论坛将特别关注 ICT 具备的推动力，相关讨论将集中于标准如何提高其他行业对绿色 ICT 的采用问题，智能电网是其中的案例之一：有关通过节能 ICT 发展智能电网的会议将讨论此领域的新标准将如何提高全球智能电网的部署范围，同时有关智能城市的论坛将探讨 ICT 如何为全世界迅速城市化的人口提供更加智能和绿色的生活方式问题。

国际电联还将借此机会出台若干新的、有关 ICT 促成的环境可持续性报告，其中许多由国际电联新的学术成员的领先专家编写。讨论海底通信光缆用于气候监测和灾害预警的潜力的三份此类报告将为 9 月 20-21 日集中探讨该议题助一臂之力。

国际电联第二届绿色标准周活动由 [Orange](#)、[Telefónica](#)、华为公司和富士通公司赞助，并由国际电联与 [欧洲委员会](#)、世界气象组织（[WMO](#)）、联合国教育、科学和文化组织（[UNESCO](#)）及政府间海洋学委员会（[IOC](#)）、联合国大学（[UNU](#)）阿拉伯地区和欧洲环境与发展中心（[CEDARE](#)）、欧洲电信网络运营商协会（[ETNO](#)）和全球电子可持续性举措（[GeSI](#)）合作组织。

论坛免费向所有人开放。希望参加论坛的记者请通过以下电子邮件地址与我们联系：[toby.johnson@itu.int](mailto:toby.johnson@itu.int)。

国际电信联盟

[www.itu.int/newsroom](http://www.itu.int/newsroom) • [pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int) • +41 22 730 6039 • [twitter.com/ITU\\_News](https://twitter.com/ITU_News)

**欲获取更多信息，请联系：**

**Toby Johnson**

资深宣传官员

电话：41 22 730 5877

移动电话：+41 79 249 4868

电子邮件：[toby.johnson@itu.int](mailto:toby.johnson@itu.int)

**Sarah Parkes**

媒体关系和公共信息负责人

电话：+41 22 730 6135

移动电话：+41 22 599 1439

电子邮件：[sarah.parkes@itu.int](mailto:sarah.parkes@itu.int)

**国际电联简介**

国际电联是负责信息通信技术事务的联合国主导机构。145 年来，国际电联一直致力于无线电频谱使用的全球协调工作，积极推进卫星轨道分配工作中的国际合作，努力改善发展中国家的电信基础设施，并制定确保全球种类繁多的通信系统实现无缝互连的标准。国际电联利用宽带网络、新一代无线技术、航空和海上导航、射电天文学、卫星气象学、日益融合的固定与移动电话、互联网和广播技术，图连通世界之大业。[www.itu.int](http://www.itu.int)